

Lehdistötiedote 22.8.2013

Kyttäluoman luonnontaloudelliset kunnostustyöt alkoivat

Kyttäluoma on Kurikan kunnassa sijaitseva, arvokkaaksi luokiteltu taimenpuro. Alueen pohjavesimuodostumat tuovat puhdasta ja vähäravinteikasta vettä puroon, minkä seurauksena vedenlaatu on poikkeuksellisen hyvä verrattuna tavallisiin Etelä-Pohjanmaan alueen pienvesiin. Pohjavesivaikutuksen merkitys korostuu vähäisen virtaaman aikana. Maankäyttö puron valuma-alueella on monimuotoista (maatalous, metsätalous, turvetuotanto).

Kyttäluoma on valittu Merenkurkun pienvesien elinvoimaisuuden puolesta (**FLISIK**)-hankkeen mallikohteeksi. Viime kesänä puro ja sen lähialueen metsät kartoitettiin hankkeen toimesta. Heinäkuulla taimenkannan tilaa selvitettiin sähkökalastamalla. Lisäksi vedenlaatua seurataan ottamalla purosta vesinäytteitä. Tänä kesänä meneillään on samalla alueella myös LUMO-kartoitusohjelma, jossa tehdään yleissuunnittelua maatalousalueille. Tämä hanke täydentää FLISIK-hankkeen puitteissa tehtyjä kartoituksia ja parannusehdotuksia puron elinvoimaisuuden lisäämiseksi.

Luonnonvaraisen taimenkannan vahvistamiseksi tarvitaan parannusta sen elinolosuhteisiin. Esimerkiksi eroosioherkkä maa-aines lähtee helposti liikkeelle ja peittää kutusorakoita. Lisäksi purouomassa sijaitsevat patorakennelmat estävät kalojen vapaata liikkumista kuten pääsyä hyvillä kutupaikoille ja syönnösalueille.

Kartoituksien perusteella purosta valittiin mallikohteita, joiden kunnostus aloitettiin tämän viikon maanantaina. Töihin sisältyy neljän vaellusesteen poistaminen kynnystämällä padon alapuolelle luontaisen kaltainen koski, josta kalat pääsevät nousemaan ylävirtaan. Lisäksi töihin sisältyy kalojen talvehtimisalueena toimivan lammen tyhjäminen siihen kertyneestä hiekasta. Taimenelle luodaan myös kutusoraikoita talkoovoimin alkusyksyn aikana.

FLISIK-hanke on Suomen ja Ruotsin välinen Merenkurkun alueella toimiva yhteistyöhanke. Hankkeen tavoitteena on levittää metsäympäristöön liittyvää vesitietoa ja -taitoa toiminnalla mallivesistöissä. Hankkeen pidemmän aikavälin tarkoitus on parantaa Merenkurkun alueen kaikkien pienvesien elinvoimaa ja tilaa. Puolet rahoituksesta hanke saa EU:lta Botnia Atlantica-ohjelman kautta. Loput rahoituksesta tulee Ruotsin valtiolta, Suomen valtiolta ja suomalaiset yhteistyökumppanit rahoittavat yhteensä n. 6 % hankkeen kuluista. Hanketta koordinoi Etelä-Pohjanmaan elinkeino- liikenne- ja ympäristökeskus. Suomessa hankkeessa mukana ovat Metsähallitus, Suomen Metsäkeskus (Etelä- ja Keski- Pohjanmaan yksikkö ja Rannikon yksikkö). Ruotsalaisia yhteistyökumppaneita ovat Länsstyrelsen i Västerbotten ja Skogsstyrelsen. Lisätietoa hankkeesta löytyy hankkeen verkkosivuilta: www.FLISIK.org.

Lisätietoa:

tutkija

Mika Sivil, Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus
puh. 0400 572 210 (mika.sivil@ely-keskus.fi)

suunnittelija

Jonna Koivunen, Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus
puh 050 380 5201 (jonna.koivunen@ely-keskus.fi)